HEATING CABLE 3 mm

12 W/m



Isıtma kablosu, üstün kaliteyi ultra ince bir tasarımla birleştirir; ikisi bir araya gelerek, şekli ısıtma matları için fazla karmaşık olan odalarda verimli bir yerden ısıtma sistemi kurmak için esnek bir çözüm oluşturur.

Kablo doğrudan mevcut sağlam zeminin üzerine, kendiliğinden yayılan bir tesviye harcı katmanının içine veya doğrudan seramik yapıştırıcısının içine döşenir. Bu kurulum yöntemi zemin yapısına yalnızca minimum yükseklik ekler ve ısıtmanın kısa sürede tepki vermesini sağlar.

Isıtma kabloları, m² başına ısı gücünün tesisattaki özel koşullara uygun şekilde ayarlanmasına olanak tanıyan esnek bir çözümdür. Isı gücü, kablo döşemeleri arasındaki mesafenin değiştirilmesiyle ayarlanır; böylece soğuk ve sıcak bölgeler oluşturulabilir. Kablo döşemeleri arasındaki mesafe ne kadar küçükse, ısı gücü de o kadar yüksek olur.

AVANTAJLAR:

- Her tür zemin kaplamasıyla kullanılabilir
- Karmaşık şekilli odalar için esnek ve ideal çözüm
- Minimum yapı yüksekliği
- Güvenilir ve yüksek sıcaklığa dayanıklı
- Bakım gerektirmez
- Geniş ürün yelpazesi
- Danimarka'da üretilmiştir
- 25 yıl garanti



Version 4-012025

Heatcom Corporation A/S
Barmstedt Allé 6
DK-5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk

HEATING CABLE 3 mm

12 W/m

İnce ısıtma kablosu iç mekân kurulumu için tasarlanmıştır ve bir tesviye harcı katmanına veya doğrudan seramik yapıştırıcısına gömülmelidir.

Kablo, mevcut sağlam zeminlerin üzerine, her türlü zemin kaplamasının altına döşenebilir.

Isıtma kablosu birçok boyutta mevcuttur ve bu nedenle çok çeşitli uygulamalarda kullanılabilir.

Isıtma kablosu, folyo ekranlı ve topraklama iletkeni olan 2 damarlı bir yapıya sahiptir.



CE UKCA BEAB Approved

TEKNİK VERİLER

Güç	12 W/m
Besleme gerilimi	230 V - 50Hz
Isıtma kablosu boyutu	Ø3,4 +/-0,2 mm
Isıtma iletkenleri	Çift, floropolimer
Besleme kablosu	LSZH
Topraklama	Alüminyum bant ve bakır iletken
Isıtma kablosu, dış kılıf	PVC
Yangın sınıfı, CPR	E_{ca}
Koruma sınıfı	IPx7
İzin verilen kablo sıcaklığı	90° C
Min. yapı yüksekliği	Kablonun 5 mm üstü
Min. bükülme yarıçapı	20 mm
Garanti	25 yıl
Standartlar	EN60335-2-96
Tolerans, direnç	-5 %/+10 %
Tolerans, uzunluk	+/- 2 %

UYGULAMALAR

Islak hacimler	✓
İç mekân	✓
Beton	
Mevcut zemin	✓
Tesviye harcı	✓

AKSESUARLAR

Termostat

Version 4-012025

Heatcom Corporation A/S
Barmstedt Allé 6
DK-5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk

ÜRÜN GENEL BAKIŞI

25 GARANTİ

HEATING CABLE 3 mm - 12 W/m

AÇIKLAMA	GÜÇ	AKIM	DİRENÇ
Isıtma kablosu Ø3 mm, 12 W/m - 9.4 m	120 W	0.5 A	451 Ω
Isıtma kablosu Ø3 mm, 12 W/m - 15.3 m	190 W	0.8 A	277 Ω
Isıtma kablosu Ø3 mm, 12 W/m - 22.8 m	290 W	1.2 A	185 Ω
Isıtma kablosu Ø3 mm, 12 W/m - 29.7 m	370 W	1.6 A	143 Ω
Isıtma kablosu Ø3 mm, 12 W/m - 37.5 m	470 W	2.0 A	113 Ω
Isıtma kablosu Ø3 mm, 12 W/m - 43.8 m	550 W	2.4 A	96 Ω
Isıtma kablosu Ø3 mm, 12 W/m - 52.5 m	650 W	2.8 A	81 Ω
Isıtma kablosu Ø3 mm, 12 W/m - 59,0 m	730 W	3.2 A	73 Ω
Isıtma kablosu Ø3 mm, 12 W/m - 67.0 m	840 W	3.7 A	63 Ω
Isıtma kablosu Ø3 mm, 12 W/m - 79.0 m	980 W	4.3 A	54 Ω
Isıtma kablosu Ø3 mm, 12 W/m - 87.0 m	1090 W	4.7 A	49 Ω
Isıtma kablosu Ø3 mm, 12 W/m - 98.0 m	1230 W	5.3 A	43 Ω
Isıtma kablosu Ø3 mm, 12 W/m - 110.0 m	1370 W	6.0 A	39 Ω
Isıtma kablosu Ø3 mm, 12 W/m - 130.0 m	1630 W	7.1 A	33 Ω
Isıtma kablosu Ø3 mm, 12 W/m - 142.0 m	1770 W	7.7 A	30 Ω
Isıtma kablosu Ø3 mm, 12 W/m - 153.0 m	1920 W	8.4 A	28 Ω
Isıtma kablosu Ø3 mm, 12 W/m - 174.0 m	2170 W	9.4 A	24 Ω

Heatcom Corporation A/S
Barmstedt Allé 6
DK-5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk